

# PIXMA MP970

## Guide de démarrage rapide

### Table des matières

<b>Introduction</b>	<b>1</b>
<b>Comment utiliser la documentation fournie</b>	<b>3</b>
<b>Préparation de la machine</b>	<b>5</b>
<b>Installation des MP Drivers</b>	<b>7</b>
<b>Lecture des manuels en ligne</b>	<b>9</b>
<b>Chargement de papier dans la cassette</b>	<b>10</b>
<b>Comment parcourir les menus de l'écran LCD</b>	<b>11</b>
<b>Copie</b>	<b>14</b>
<b>Impression depuis une carte mémoire</b>	<b>15</b>
<b>Impression de photos à partir de photos ou de films imprimés</b>	<b>19</b>
<b>Impression depuis votre ordinateur</b>	<b>24</b>
<b>Numérisation d'images</b>	<b>26</b>
<b>Impression directe de photos depuis un périphérique compatible PictBridge</b>	<b>28</b>
<b>Remplacement d'un réservoir d'encre</b>	<b>34</b>
<b>Spécifications</b>	<b>36</b>

# Union européenne (et EEE) uniquement.

---



Ce symbole indique que, conformément à la directive DEEE (2002/96/CE) et à la réglementation de votre pays, ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Vous devez le déposer dans un lieu de ramassage prévu à cet effet, par exemple, un site de collecte officiel des équipements électriques et électroniques (EEE) en vue de leur recyclage ou un point d'échange de produits autorisé qui est accessible lorsque vous faites l'acquisition d'un nouveau produit du même type que l'ancien. Toute déviation par rapport à ces recommandations d'élimination de ce type de déchet peut avoir des effets négatifs sur l'environnement et la santé publique car ces produits EEE contiennent généralement des substances qui peuvent être dangereuses. Parallèlement, votre entière coopération à la bonne mise au rebut de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour obtenir plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez votre mairie, le service de collecte des déchets, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le dépôt et le recyclage des produits DEEE, consultez le site [www.canon-europe.com/environment](http://www.canon-europe.com/environment). (EEE : Norvège, Islande et Liechtenstein)

## Pour les clients d'Europe, du Moyen-Orient, d'Afrique et de Russie uniquement

---

Pour connaître les points d'assistance client Canon, consultez la quatrième de couverture de la Brochure sur le système de garantie européenne (EWS) ou visitez le site [www.canon-europe.com](http://www.canon-europe.com).



AЯ46

# Introduction

Ce *Guide de démarrage rapide* utilise les symboles suivants pour indiquer les informations importantes. Veillez à toujours respecter les instructions accompagnées de ces symboles.

## **Avertissement**

Instructions dont le non-respect peut entraîner la mort ou des blessures graves provoquées par un fonctionnement incorrect du matériel. Ces instructions doivent être respectées afin de garantir un fonctionnement sûr.

## **Attention**

Instructions dont le non-respect peut entraîner des blessures graves ou des dommages matériels dus à un fonctionnement incorrect du matériel. Ces instructions doivent être respectées afin de garantir un fonctionnement sûr.

## **Important**

Instructions qui doivent être respectées pour garantir un fonctionnement sûr.

Les opérations peuvent varier en fonction de l'application utilisée. Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi de votre application. Les étapes décrites dans ce guide concernent les systèmes d'exploitation Windows Vista™ Ultimate Edition (ci-après appelé « Windows Vista ») et Mac® OS X v.10.4.x.

### **Avis sur les marques**

- « Microsoft » est une marque déposée de Microsoft Corporation.
- « Windows » est une marque de Microsoft Corporation, déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.
- « Windows Vista » est une marque de Microsoft Corporation.
- « Macintosh » et « Mac » sont des marques d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- « Memory Stick », « Memory Stick PRO », « Memory Stick Duo » et « Memory Stick PRO Duo » sont des marques de Sony Corporation.
- « xD-Picture Card » est une marque de Fuji Film Co. Ltd.
- « MultiMediaCard » est une marque de MultiMediaCard Association.
- « SD Card », « miniSD Card » et « microSD Card » sont des marques de SD Association.
- « IrDA Feature Trademark » est la propriété d'Infrared Data Association et doit donc être utilisé dans le cadre d'une licence.
- « Bluetooth » est une marque de Bluetooth SIG, Inc., États-Unis et est utilisée sous licence par Canon Inc.

### **© CANON INC. 2007**

Tous droits réservés. Toute reproduction ou transmission, même partielle, sous quelque forme que ce soit, est interdite sans autorisation expresse écrite.

## Exif Print

Cette machine prend en charge la norme Exif Print.

Exif Print est une norme permettant d'améliorer les communications entre les appareils photo numériques et les imprimantes. Lors d'une connexion à un appareil photo numérique compatible avec Exif Print, les données d'image de l'appareil photo sont exploitées et optimisées au cours de la prise de vue, ce qui permet de réaliser des impressions d'excellente qualité.

## Programme international ENERGY STAR®



En tant que partenaire ENERGY STAR®, Canon Inc. certifie que ce produit répond aux directives d'ENERGY STAR en matière d'économie d'énergie.

## Spécifications électriques

Prenez soin d'utiliser le cordon d'alimentation secteur fourni avec la machine.

N'utilisez jamais une tension autre que celle fournie dans le pays d'achat pour l'alimentation. L'utilisation d'une tension incorrecte risque de provoquer un incendie ou une décharge électrique. La tension et les fréquences appropriées sont les suivantes :

100-240 V CA, 50/60 Hz

## À propos des consommables

Les consommables (réservoirs d'encre/cartouches FINE (FINE Cartridges)) restent disponibles cinq ans après arrêt de la production.

## Précautions de sécurité

---

### Avertissement

- Ce produit émet un flux magnétique de faible niveau. Si vous utilisez un stimulateur cardiaque ou pacemaker et éprouvez une sensation inhabituelle, éloignez-vous de la machine et consultez votre médecin.
- Ne tentez jamais de brancher ou de débrancher le cordon d'alimentation secteur de la prise de courant lorsque vous avez les mains mouillées.
- Veillez à ne jamais endommager, modifier, étirer, plier ou tordre de façon excessive le cordon d'alimentation secteur. Ne placez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation.
- N'utilisez jamais d'alimentation autre que l'alimentation standard fournie dans le pays d'achat. L'utilisation d'une tension et d'une fréquence incorrectes risque de causer un incendie ou une décharge électrique.
- Veillez à toujours enfoncer totalement la fiche dans la prise de courant.

### Attention

- Pour des raisons de sécurité, stockez les têtes d'impression et les réservoirs d'encre hors de portée des enfants en bas âge.
  - Ne faites pas tomber et ne secouez pas les réservoirs, de l'encre pourrait couler et tacher vos vêtements et vos mains.
- 

Lisez également les précautions de sécurité qui figurent dans le manuel en ligne *Guide d'Utilisation*. Respectez les avertissements et les précautions afin d'éviter de vous blesser ou d'endommager l'appareil.

# Comment utiliser la documentation fournie



## **Documentation imprimée**

### **Instructions d'installation simplifiée**

#### **Lisez cette fiche en premier lieu.**

Elle comprend des instructions relatives à la configuration de votre machine et à sa préparation avant l'emploi.

### **Guide d'installation réseau**

#### **Si la machine est connectée à un réseau filaire, veuillez prendre connaissance de ce guide après avoir lu le recto des instructions d'installation simplifiée.**

Il contient des instructions sur la configuration de la machine en vue de l'utiliser en réseau.

### **Guide de démarrage rapide** (le présent guide)

#### **Lisez ce guide quand vous commencez à utiliser la machine.**

Après avoir suivi les instructions fournies dans les instructions d'installation simplifiée ou le *Guide d'installation réseau*, nous vous recommandons de lire ce guide pour vous familiariser avec le fonctionnement de base des principales fonctions disponibles sur la machine.



## **Manuels en ligne**

### **Guide d'Utilisation**

#### **Lisez ce guide quand vous commencez à utiliser la machine.**

Si vous ne trouvez pas toutes les informations souhaitées dans le *Guide de démarrage rapide*, reportez-vous au *Guide d'Utilisation* que vous pouvez installer à partir du [CD-ROM d'installation]. Ce guide contient des instructions détaillées concernant :

- la copie,
- l'impression depuis une carte mémoire,
- l'impression depuis votre ordinateur,
- la numérisation.

D'autres guides sur les fonctionnalités avancées sont également à votre disposition.

### **Guide de numérisation**

Reportez-vous à ce guide pour obtenir des instructions complètes concernant la numérisation et les paramètres.

### **Guide d'impression PC**

Ce guide contient des instructions complètes sur la configuration du pilote d'imprimante.

### **Guide d'impression photo PC** (Windows® uniquement)

Ce guide contient des instructions complètes sur l'utilisation des différentes applications fournies sur le [CD-ROM d'installation].

### **Guide Bluetooth**

Ce guide contient des instructions complètes sur l'impression à partir des ordinateurs et périphériques prenant en charge la communication Bluetooth, ainsi que sur leur dépannage.

***Guide d'impression sur CD et DVD***

(À l'intention des utilisateurs situés en dehors des États-Unis, du Canada, de l'Amérique du Sud et de la Corée.)

Reportez-vous à ce guide pour obtenir des instructions complètes sur l'impression sur des DVD/CD.

# Préparation de la machine

Veillez commencer par lire les instructions d'installation simplifiée avant de configurer votre machine et de l'utiliser.

## Sortez la machine de son emballage

Vérifiez que vous avez reçu tous les éléments indiqués sur l'illustration présentée sur le dessus de l'emballage.

---

### Important

Un câble USB est nécessaire pour connecter la machine à l'ordinateur.

---

## 1 Mettez la machine sous tension.

---

### Attention

Veillez à enlever les rubans adhésifs avant de mettre la machine sous tension.

### Remarque

Si vous voulez changer la langue d'affichage de l'écran LCD, appuyez sur le bouton **[Back] (Précédent)** pour revenir à l'écran **<Language selection> (Sélection de langue)**.

---

## 2 Installez la tête d'impression.

---

### Attention

Ne touchez à aucune partie interne à l'exception du levier de verrouillage de la tête d'impression.

### Important

- Si vous n'êtes pas parvenu à installer correctement la tête d'impression, soulevez le levier de verrouillage de la tête d'impression, retirez cette dernière et réinstallez-la correctement.
- Ne remettez pas la capsule de protection en place après l'avoir retirée.

### Remarque

De l'encre transparente ou bleu clair peut se trouver à l'intérieur de l'étui qui contient la tête d'impression ou de la capsule de protection ; cela n'affecte pas la qualité d'impression. Veillez à ne pas vous salir d'encre en manipulant ces éléments.

---

## 3 Installez les réservoirs d'encre.

---

### Important

- Veillez à ce que tous les réservoirs d'encre soient installés dans la bonne position, en faisant correspondre les étiquettes. La machine ne peut pas être utilisée tant que les réservoirs ne sont pas tous installés.
- Avant d'effectuer d'autres opérations, patientez environ 2 minutes, le temps que la machine ne fasse plus aucun bruit.
- Si l'unité de numérisation (capot d'imprimante) reste ouverte pendant plus de 10 minutes, le support de la tête d'impression se déplace vers le côté droit. Fermez et ouvrez à nouveau l'unité de numérisation (capot d'imprimante) pour ramener le support de tête d'imprimante vers le centre.
- N'appuyez pas sur les côtés des réservoirs d'encre, car l'encre risque de couler et de tacher vos vêtements et vos mains.
- Ne remettez pas la capsule de protection en place après l'avoir retirée.

### Remarque

- Veillez à retirer le film transparent du réservoir d'encre exactement comme indiqué à l'étape 3 de vos instructions d'installation simplifiée.
  - Un message d'erreur s'affichera sur l'écran LCD si un réservoir d'encre n'est pas installé correctement. Ouvrez l'unité de numérisation (capot d'imprimante) et assurez-vous que la position de tous les réservoirs d'encre correspond à l'étiquette.
-

## 4 Chargez le papier d'impression.

Ensuite, vous devrez effectuer un alignement de la tête d'impression, ce qui nécessite de charger du papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.

---

### Important








- Ne placez aucun objet devant l'appareil.
- Lorsque vous chargez du papier dans le réceptacle arrière, assurez-vous que le témoin **[Rear Tray] (Réceptacle arrière)** est allumé.
- Chargez toujours le papier en orientation portrait. Si vous le chargez en orientation paysage, vous risquez de provoquer un bourrage papier.

#### Remarques relatives à l'alignement de la tête d'impression

- Le processus d'alignement dure environ 6 minutes. N'ouvrez pas l'unité de numérisation (capot de l'imprimante) pendant l'impression.
  - Si l'impression du motif échoue et que des messages d'erreur apparaissent sur l'écran LCD, appuyez sur le bouton **[OK]** pour annuler l'erreur, passez à la procédure suivante pour installer les MP Drivers et les manuels en ligne, puis reportez-vous à la section « Un message d'erreur s'affiche sur l'écran LCD » du manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.
- 

## Sélection de la langue de l'écran LCD

---

- 1 Appuyez sur le bouton **[HOME] (ACCUEIL)**. Attendez environ 5 secondes, sélectionnez , puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- 2 Appuyez sur le bouton  pour sélectionner , puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- 3 Appuyez cinq fois sur le bouton , puis appuyez sur le bouton **[OK]**.  
Si l'unité Bluetooth est branchée à l'appareil, appuyez six fois sur le bouton , puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- 4 Appuyez sur le bouton  ou  pour sélectionner la langue de l'écran LCD, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

# Installation des MP Drivers

Les informations suivantes concernent l'utilisation de la machine avec une connexion USB.

Si vous utilisez la machine sur un réseau filaire, consultez le *Guide d'installation réseau*.

## ■ Informations communes à Windows et à Macintosh®

### Remarques sur la procédure d'installation

- Si l'écran **[Sélectionner la langue]** apparaît, sélectionnez une langue, puis cliquez sur **[Suivant]**.
- Si **[Sélectionnez votre lieu de résidence]** apparaît, sélectionnez votre lieu de résidence, puis cliquez sur **[Suivant]**.
- Il existe deux façons d'installer les MP Drivers et les autres logiciels\* :

**[Installation rapide]** : les éléments du *[CD-ROM d'installation]* sont installés automatiquement.

**[Installation personnalisée]** : vous pouvez choisir les éléments à installer.

\* Les logiciels disponibles sur le *[CD-ROM d'installation]* varient en fonction du pays ou de la région d'achat.

- Lorsque l'écran **[Enregistrement de l'utilisateur]** apparaît, cliquez sur **[Suivant]**. Si votre ordinateur est connecté à Internet, des instructions en ligne s'affichent pour enregistrer le produit.

Pour enregistrer votre produit, vous avez besoin du numéro de série situé à l'intérieur de la machine.

Vous pouvez également procéder à l'enregistrement du produit une fois l'installation terminée en utilisant l'icône placée sur le Bureau.

L'écran **[Enregistrement de l'utilisateur]** ne s'affiche que si vous avez sélectionné **[Europe, Moyen-Orient, Afrique]** sous **[Sélectionnez votre lieu de résidence]**.

## ■ Informations pour Windows

- En fonction du pays ou de la région d'achat, les deux CD-ROM suivants peuvent être inclus dans l'emballage pour la configuration de Windows.

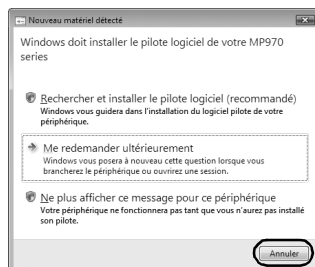
- Windows (CD-1)
- Windows (CD-2) Macintosh

Dans ce cas, insérez le *[CD-ROM d'installation]* « Windows (CD-1) » en premier pour lancer l'installation, puis suivez les instructions à l'écran.

- Connectez-vous à un compte d'utilisateur avec des droits d'administrateur.
- Avant d'installer les MP Drivers, désactivez tous les programmes antivirus, ainsi que les programmes qui se chargent automatiquement.

- Si l'écran **[Nouveau matériel détecté]** ou **[Assistant Ajout de nouveau matériel détecté]** s'affiche automatiquement, débranchez le câble USB connecté à l'ordinateur. Cliquez sur **[Annuler]** pour quitter l'écran. Dans Windows Vista, l'écran peut se fermer automatiquement lorsque vous débranchez le câble USB. Mettez la machine hors tension et relancez la procédure d'installation. Pour plus d'informations sur la procédure d'installation, consultez les instructions d'installation simplifiée.

- Si l'écran **[Exécution automatique]** s'affiche, cliquez sur **[Exécuter Msetup4.exe]**. Dans Windows XP et Windows 2000, cet écran ne s'affiche pas.
- Si l'écran **[Contrôle de compte d'utilisateur]** s'affiche, cliquez sur **[Continuer]**. Dans Windows XP et Windows 2000, cet écran ne s'affiche pas.



- Il se peut qu'un message vous demandant de confirmer le redémarrage de l'ordinateur s'affiche à l'écran au cours de la procédure d'installation. Dans ce cas, suivez les instructions à l'écran et cliquez sur **[OK]**.

L'installation reprend là où elle s'était arrêtée lorsque votre ordinateur a redémarré. Insérez le *[CD-ROM d'installation]*.

- Nous vous encourageons à participer à **[Enquête étendue PIXMA]** concernant l'utilisation des imprimantes Canon. Pour plus d'informations, consultez les instructions en ligne.
- Si la connexion n'est pas reconnue, reportez-vous à la section « Impossible d'installer les MP Drivers » du manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.

#### Utilisateurs d'Asie

- Scan Soft OmniPage SE ne peut être installé que sur un système d'exploitation en langue anglaise.

## ■ Informations pour Macintosh

- Les environnements Mac OS 9, Mac OS X Classic et Mac OS X v.10.2.7 ou version antérieure ne sont pas pris en charge ; ne connectez donc pas la machine à ces systèmes.
- Avant d'installer les MP Drivers, désactivez tous les programmes antivirus et les programmes à chargement automatique ou supprimez-les de votre dossier système.

#### Si vous utilisez Mac OS X v.10.2.8 à v.10.3.x :

- Avant d'utiliser le panneau de contrôle de la machine pour enregistrer des originaux numérisés sur l'ordinateur, il est nécessaire de sélectionner **[MP Navigator EX]** en tant qu'application à lancer dans **[Transfert d'images]** sous **[Applications]**. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Numérisation d'images » du manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.

#### Si vous utilisez Mac OS X v.10.2.8 à v.10.3.3 :

- Si vous redémarrez l'ordinateur alors qu'il est connecté à la machine, il se peut que celle-ci ne soit pas détectée. Débranchez le câble USB et rebranchez-le ou mettez la machine hors tension, puis à nouveau sous tension pour résoudre le problème.

#### Utilisateurs d'Asie

- Pour installer le manuel en ligne *Guide d'Utilisation* dans une langue autre que celle d'installation, double-cliquez sur le dossier **[Manuel]** figurant dans le dossier **[Canon]** du *[CD-ROM d'installation]*, puis copiez le dossier correspondant à la langue sur le disque dur.

# Lecture des manuels en ligne

Pour de plus amples informations sur l'installation des manuels en ligne, consultez les instructions d'installation simplifiée ou le *Guide d'installation réseau*.

Vous pouvez consulter les manuels en ligne comme suit :



Pour visualiser le manuel en ligne, double-cliquez sur l'icône **[Manuel en ligne XXX]** de votre Bureau ou cliquez sur **[Démarrer] > [Tous les programmes]** (ou **[Programmes]**) > **[Manuel Canon XXX] > [Manuel XXX en ligne]** (où « XXX » correspond au nom de votre machine).

## Configuration requise

Navigateur : Windows HTML Help Viewer



### Remarque

- Microsoft® Internet Explorer 5.0 ou une version ultérieure doit être installé.
- Il se peut que le manuel en ligne ne s'affiche pas correctement selon votre système d'exploitation ou la version d'Internet Explorer. Nous vous recommandons de mettre à jour votre système à l'aide de Windows Update.



Pour consulter le manuel en ligne, double-cliquez sur l'alias **[Manuel en ligne XXX]** (où « XXX » correspond au nom de votre machine) situé sur le Bureau.



### Remarque

#### Utilisateurs d'Asie

Si vous avez installé le *Guide d'Utilisation* à partir du dossier **[Manuel]** du *[CD-ROM d'installation]*, ouvrez le dossier contenant le *Guide d'Utilisation* copié, puis double-cliquez sur **[top.htm]**.

## Configuration requise

Navigateur : Help Viewer



### Remarque

- Il se peut que le manuel en ligne ne s'affiche pas correctement en fonction de votre système d'exploitation. Nous vous recommandons de mettre à jour votre système.
- Nous vous conseillons d'utiliser Safari comme navigateur Web pour afficher les manuels en ligne au format HTML. Si Safari n'est pas installé sur votre ordinateur, téléchargez-le sur le site Web d'Apple Inc. pour l'installer.

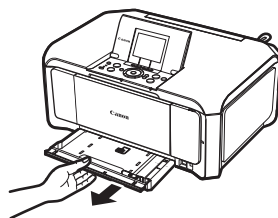
# Chargement de papier dans la cassette

Certains types et formats de papier ne peuvent pas être chargés dans la cassette et exigent d'utiliser le réceptacle arrière. Si vous avez l'intention d'utiliser uniquement la cassette, consultez au préalable les restrictions d'utilisation.

## Important

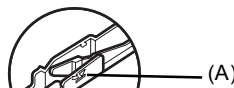
- Si vous coupez du papier ordinaire au format 4" x 6"/101,6 mm x 152,4 mm, 5" x 7"/127,0 x 177,8 mm ou 2,13" x 3,39"/54 x 86 mm (format carte de crédit) pour un essai d'impression, vous risquez de provoquer un bourrage papier.
- Chargez toujours le papier en orientation portrait. Si vous le chargez en orientation paysage, vous risquez de provoquer un bourrage papier.

- 1 Retirez la Cassette hors de la machine.

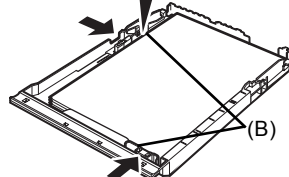


- 2 Chargez le papier dans la cassette en orientant la face à imprimer vers le BAS et en alignant la pile de papier sur le côté droit de la cassette.

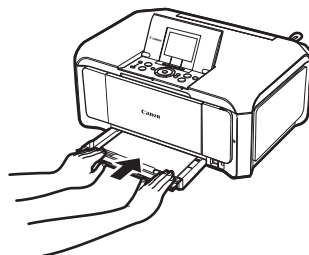
Ne dépassez pas le repère de limite de chargement (A).



- 3 Positionnez les guides papier (B) contre la pile de papier chargée.

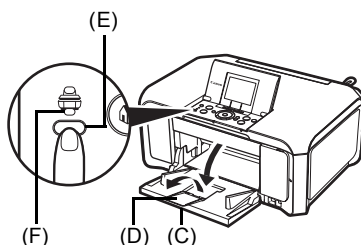


- 4 Insérez la cassette dans la machine. Poussez-la au fond de la machine.



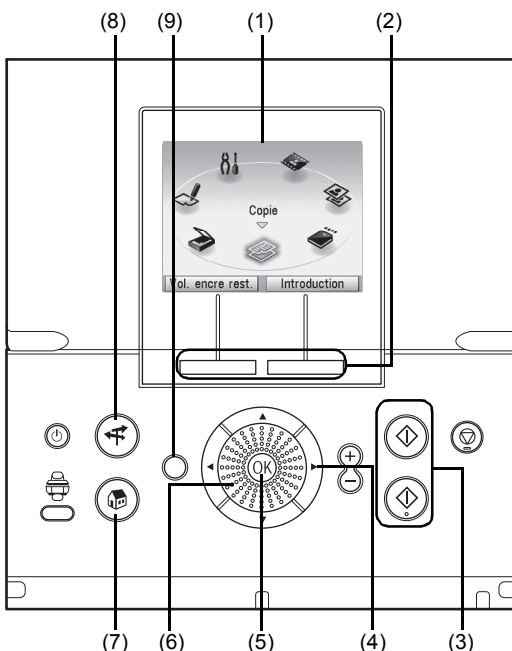
- 5 Placez votre doigt au centre de la partie supérieure du bac de sortie papier (C) et ouvrez-le délicatement, puis ouvrez l'extension du bac de sortie (D).

- 6 Appuyez sur le commutateur [Paper Feed Switch] (Changement d'alimentation papier) (E) de sorte que le voyant [Cassette] (F) s'allume.



# Comment parcourir les menus de l'écran LCD

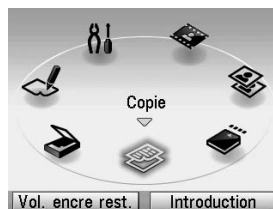
- (1) Écran **[ACCUEIL]**
- (2) Boutons **[Fonction] (Fonction)**  
Reportez-vous à la section  
« Fonctionnement des autres  
boutons », page 12.
- (3) Bouton **[Black] (Noir)** (en haut)/  
bouton **[Color] (Couleur)** (en bas)
- (4) Boutons ▲, ▼, ◀ et ▶
- (5) Bouton **[OK]**
- (6) **[Easy-Scroll Wheel]**  
**(Molette de défilement facile)**
- (7) Bouton **[HOME] (ACCUEIL)**
- (8) Bouton **[NAVI] (NAVIGATION)**  
Reportez-vous à la section  
« Fonctionnement des autres  
boutons », page 12.
- (9) Bouton **[Back] (Précédent)**  
Reportez-vous à la section  
« Fonctionnement des autres  
boutons », page 12.



## ■ Fonctionnement de base

Cette section explique comment parcourir les menus à l'aide de la molette **[Easy-Scroll Wheel] (Molette de défilement facile)** et des boutons ◀, ▶ et **[OK]**, en prenant pour exemple l'écran **[ACCUEIL]**.

- 1 Appuyez sur le bouton **[HOME] (ACCUEIL)**.  
L'écran **[ACCUEIL]** s'affiche.

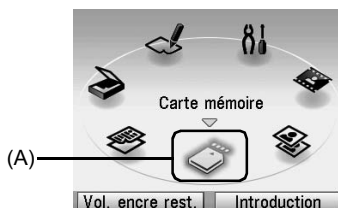


- 2 Faites tourner la molette **[Easy-Scroll Wheel] (Molette de défilement facile)** pour sélectionner le mode souhaité, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

Vous pouvez faire tourner la molette **[Easy-Scroll Wheel] (Molette de défilement facile)** vers la gauche ou la droite. Vous pouvez également utiliser le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner des éléments. Placez l'icône du mode souhaité en position (A).

L'écran du mode sélectionné s'affiche.

Les modes suivants peuvent être sélectionnés dans l'écran **[ACCUEIL]** :



- <Copy> (Copie) :** vous permet d'effectuer des copies selon différentes mises en page. Reportez-vous à la section « Copie », page 14.
- <Scan> (Numériser) :** vous permet d'enregistrer les données numérisées sur un ordinateur connecté en utilisant le panneau de contrôle. Reportez-vous à la section « Numérisation d'images », page 26.
- <Photo index sheet> (Index photo) :** vous permet d'imprimer aisément des photos enregistrées sur une carte mémoire. Reportez-vous à la section « Impression à l'aide de l'index photo », page 18.
- <Settings> (Paramètres) :** vous permet d'effectuer l'entretien de la machine ou d'en modifier divers paramètres. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « L'impression devient pâle ou les couleurs ne s'impriment plus correctement », « Nettoyage de la machine » ou « Modification des paramètres de la machine » dans le manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.
- <Film print> (Impression de film) :** vous permet de numériser des images se trouvant sur des bandes film 35 mm ou des diapositives en vue de les imprimer. Reportez-vous à la section « Impression de photos à partir de photos ou de films imprimés », page 19.
- <Easy photo reprint> (Retirage photo facile) :** vous permet de numériser des photos imprimées en vue de les imprimer. Reportez-vous à la section « Impression de photos à partir de photos ou de films imprimés », page 19.
- <Memory card> (Carte mémoire) :** vous permet d'imprimer des photos enregistrées sur la carte mémoire d'un appareil photo numérique. Reportez-vous à la section « Impression depuis une carte mémoire », page 15.

## ■ Fonctionnement des autres boutons

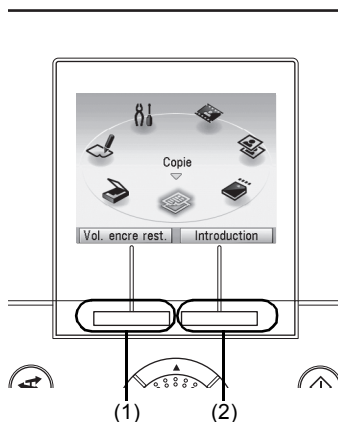
### ● Boutons [Function] (Fonction)

Deux boutons [Function] (Fonction) vous permettent de sélectionner les menus affichés au bas de l'écran LCD.

L'écran qui apparaît quand vous appuyez sur un bouton de [Function] (Fonction) varie en fonction de l'écran initialement affiché et du bouton de [Function] (Fonction) sélectionné.

- (1) Bouton de [Function] (Fonction) de gauche  
Lorsque vous appuyez sur ce bouton dans l'écran **[ACCUEIL]**, l'écran du niveau d'encre restant s'affiche.
- (2) Bouton de [Function] (Fonction) de droite  
Lorsque vous appuyez sur ce bouton dans l'écran **[ACCUEIL]**, les descriptions des fonctions du mode sélectionné s'affichent.

Lorsque vous appuyez sur ces boutons dans d'autres écrans que l'écran **[ACCUEIL]**, une procédure ou une suite de menus s'affiche.



### ● Bouton [Back] (Précédent)

Permet de revenir à l'écran LCD précédent.

### ● Affichage de l'instruction d'impression à l'aide du menu de navigation

Si vous ne savez pas comment utiliser la fonction d'impression pour utilisation fréquente ou comment recharger le papier, les explications sont facilement accessibles dans le menu de navigation.

**1** Appuyez sur le bouton **[NAVI]** (**NAVIGATION**).

L'écran **<NAVI> (NAVI)** s'affiche.

**2** Sélectionnez le menu de votre choix, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

Les explications concernant le flux de travail s'affichent. Suivez les explications.

L'écran **<NAVI> (NAVI)** vous permet de sélectionner différents menus.

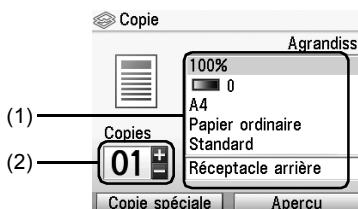


# Copie

## Copie de documents

Cette section décrit la procédure de base pour la copie de documents. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Copie » du manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.

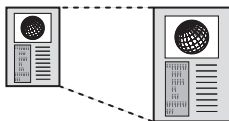
- 1 Mettez la machine sous tension.
- 2 Assurez-vous que l'option **<Copy> (Copie)** est sélectionnée dans l'écran **[ACCUEIL]**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- 3 Chargez le papier.
- 4 Placez le document original sur la vitre d'exposition.
- 5 Indiquez les paramètres de copie.
  - (1) Confirmez la source d'alimentation, le format de page, le type de support, ainsi que d'autres paramètres. Pour modifier les paramètres, sélectionnez l'option, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
  - (2) Indiquez le nombre de copies souhaité à l'aide du bouton **[+]** ou **[-]**.
- 6 Appuyez sur le bouton **[Color] (Couleur)** pour une copie couleur ou sur le bouton **[Black] (Noir)** pour une copie en noir et blanc.



## Utilisation de fonctions de copie utiles

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Utilisation de fonctions de copie utiles » du manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.

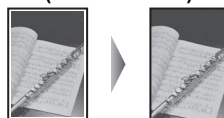
### Copie agrandie/réduite



### <Two-sided> (recto verso)



### <Borderless> (sans bordure)



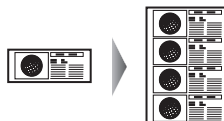
### <2-on-copy> (2-sur-1)



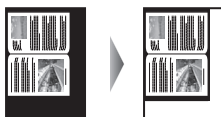
### <4-on-1 copy> (Copie 4-sur-1)



### <Image> (Image)



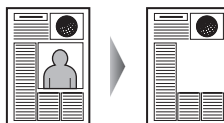
### <Frame> (Cadre)



### <Trimming> (Rognage)



### <Masking> (Masquage)



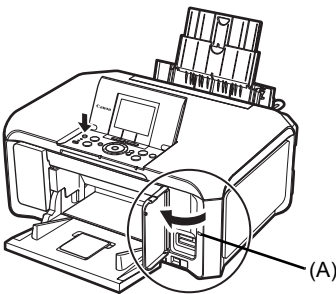
# Impression depuis une carte mémoire

## Insertion de la carte mémoire

### ⚠ Attention

Le témoin **[Access] (Accès)** (A) s'allume lorsqu'une carte mémoire est insérée dans l'emplacement de carte. Lorsque le témoin **[Access] (Accès)** clignote, cela signifie que l'appareil accède à la carte mémoire. Si c'est le cas, ne touchez pas à la zone autour de l'emplacement de carte.

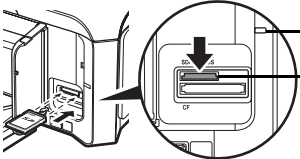
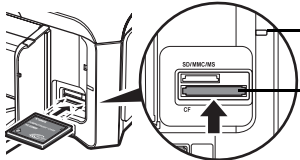
- 1 Mettez la machine sous tension.
- 2 Ouvrez le couvercle de l'emplacement de la carte.



- 3 Insérez une seule carte mémoire dans l'emplacement de carte.

#### ● Comment insérer la carte

Insérez la carte mémoire en orientant le côté portant l'étiquette vers le haut.

Type de carte	Insertion de la carte
<ul style="list-style-type: none"><li>● Carte mémoire SD Secure Digital</li><li>● Carte mémoire SDHC</li><li>● miniSD Card*<sup>1</sup></li><li>● microSD Card*<sup>2</sup></li><li>● Memory stick</li><li>● Memory Stick PRO</li><li>● Memory Stick Duo*<sup>1</sup></li><li>● Memory Stick PRO Duo*<sup>1</sup></li><li>● MultiMediaCard®</li><li>● RS-MMC*<sup>1</sup></li></ul>	 <p>Le témoin <b>[Access] (Accès)</b> s'allume.</p> <p>Insérez la carte dans l'emplacement de carte supérieur.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>● Carte CompactFlash® (CF)</li><li>● Microdrive®</li><li>● xD-Picture Card™</li></ul>	 <p>Le témoin <b>[Access] (Accès)</b> s'allume.</p> <p>Insérez la carte dans l'emplacement de carte inférieur.</p>

\*<sup>1</sup> Veillez à connecter la carte mémoire à l'adaptateur spécial avant de l'insérer dans l'emplacement de carte.

\*<sup>2</sup> Utilisez l'« SD Card Adapter » fourni avec la carte.

---

### **Attention**

- La carte mémoire dépasse légèrement de l'emplacement de carte. Ne forcez pas pour l'insérer davantage. Vous risqueriez d'endommager la machine et la carte mémoire.
  - Vérifiez que la carte mémoire est correctement orientée avant de l'insérer dans l'emplacement de carte. Si vous introduisez la carte de force dans l'emplacement alors qu'elle est mal orientée, vous risquez d'endommager la carte mémoire et/ou la machine.
- 

**4** Vérifiez que le témoin **[Access] (Accès)** est allumé.

**5** Fermez le couvercle de l'emplacement de carte.

## Retrait de la carte mémoire

---

**1** Ouvrez le couvercle de l'emplacement de la carte.

**2** Vérifiez que le témoin **[Access] (Accès)** ne clignote pas, puis retirez la carte mémoire.

**3** Fermez le couvercle de l'emplacement de carte.

---

### **Important**

Le témoin **[Access] (Accès)** clignote quand la machine lit ou écrit des données depuis/vers la carte mémoire. Si vous retirez la carte mémoire ou si vous éteignez la machine alors que le témoin **[Access] (Accès)** clignote, vous risquez d'endommager les données enregistrées sur la carte. Ne retirez pas la carte mémoire alors que le témoin **[Access] (Accès)** clignote.

---

## Impression de photographies enregistrées sur une carte mémoire

---

**1** Préparez l'impression.

- (1) Mettez la machine sous tension.
- (2) Chargez le papier.

**2** Insérez la carte mémoire.

- (1) Sélectionnez **<Memory card> (Carte mémoire)** dans l'écran **[ACCUEIL]**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (2) Insérez la carte mémoire dans l'emplacement de carte.  
Reportez-vous à la section « Insertion de la carte mémoire », page 15.

**3** Sélectionnez le menu d'impression.

- (1) Assurez-vous que **<Select and print> (Sélec. et impr.)** est sélectionné, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (2) Confirmez la source d'alimentation, le format de page, le type de support, ainsi que d'autres paramètres.  
Pour modifier les paramètres, sélectionnez l'option, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (3) Sélectionnez **<Next> (Suivant)**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

**4** Sélectionnez la photo à imprimer, puis indiquez le nombre de copies souhaité pour chaque photo.

- (1) Pour afficher une photo à imprimer, utilisez soit la molette **[Easy-Scroll Wheel] (Molette de défilement facile)**, soit le bouton **◀** ou **▶**.
  - (2) Indiquez le nombre de copies souhaité à l'aide du bouton **[+]** ou **[-]**.
  - (3) Répétez les étapes (1) et (2) pour indiquer le nombre de copies souhaité pour chaque photo sélectionnée.
  - (4) Appuyez sur le bouton **[OK]**.
-

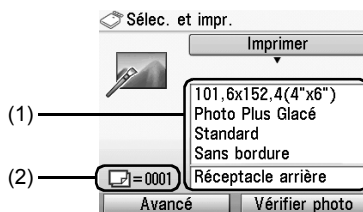
## 5 Lancez l'impression.

- (1) Vérifiez les paramètres d'impression.  
Pour modifier les paramètres, sélectionnez l'option, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (2) Confirmez le nombre total de copies indiqué pour les photos sélectionnées.

### Remarque

Pour plus d'informations sur les fonctions associées à **<Advanced> (Avancé)** et **<Check photo> (Vérifier photo)**, reportez-vous à la section « Impression de photographies sauvegardées sur une carte mémoire » dans le manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.

- (3) Appuyez sur le bouton **[Color] (Couleur)**.  
Le nombre de copies indiqué pour chaque photo sera imprimé.



## Utilisation de fonctions d'impression utiles

### **<Layout print> (Impr. m. en page)**

Imprime des photos que vous avez collées dans la mise en page spécifiée.

### **<Sticker print> (Impr. autocollant)**

Imprime votre photo préférée avec un cadre sur des [Photo Stickers/Photos autocollantes] Canon.

### **<DPOF Print> (Impression DPOF)**

Imprime selon les paramètres DPOF (Digital Print Order Format) de votre appareil photo numérique, si vous les avez spécifiés.

### **<Captured info print> (Infos capturées)**

Imprime les informations relatives aux photos au moment de la prise de vue (infos de prise de vue Exif) dans la marge de l'index photo imprimé ou des photos individuelles sélectionnées.

### **<Photo index print> (Impression index photo)**

Imprime un index de toutes les photos contenues sur une carte mémoire.

### **<Print all photos> (Impr. ttes img.)**

Imprime toutes les photos enregistrées sur la carte mémoire.

## Utilisation de fonctions d'affichage utiles

### **<Change display> (Modifier affich.)**

Vous pouvez modifier le mode d'affichage d'une photo.

### **<Trimming> (Rognage)**

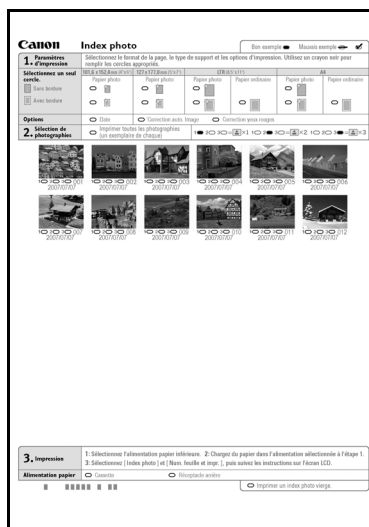
Cette fonction permet de découper les images affichées sur l'écran LCD.

### **<Search> (Rechercher)**

Lorsque la carte mémoire contient un grand nombre de photos, cette option permet d'afficher et d'imprimer uniquement celles qui ont été prises à la date indiquée ou au cours de la période spécifiée.

# Impression à l'aide de l'index photo

- 1 Mettez la machine sous tension et chargez du papier ordinaire au format A4 ou Lettre.
- 2 Veillez à sélectionner l'alimentation papier adéquate.
- 3 Sélectionnez **<Photo index sheet> (Index photo)** dans l'écran **[ACCUEIL]**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- 4 Assurez-vous que **<Index sheet print> (Impr. index photo)** est sélectionné, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- 5 Insérez une carte mémoire dans l'emplacement de carte.  
Reportez-vous à la section « Insertion de la carte mémoire », page 15.
- 6 Sélectionnez la plage d'images à inclure dans l'index photo, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- 7 Appuyez sur le bouton **[Color] (Couleur)**.  
Le ou les index photos sont imprimés.
- 8 Noircissez les cercles appropriés dans l'index photo.
- 9 Chargez le papier comme indiqué dans l'index photo.
- 10 Assurez-vous que **<Scan sheet and print> (Num. feuille et impr.)** est sélectionné, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- 11 Placez l'index photo face vers le bas sur la vitre d'exposition, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

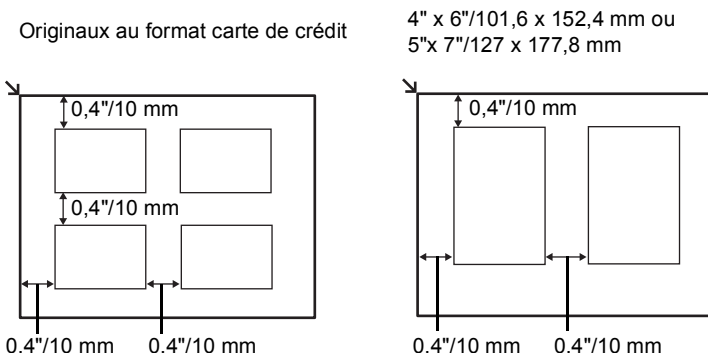


# Impression de photos à partir de photos ou de films imprimés

Vous pouvez numériser des photos et des films 35 mm, puis les imprimer à partir de la machine. Les bandes de films (6 cadres associés sur une bande après développement normal), ainsi que les diapositives (un cadre par diapositive montée) sont prises en charges. Vous pouvez appliquer différents effets aux images à imprimer.

## Numérisation d'une photo

- 1 Mettez la machine sous tension.
- 2 Sélectionnez **<Easy photo reprint> (Retirage photo facile)** dans l'écran **[ACCUEIL]**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- 3 Soulevez le capot et chargez les photos sur la vitre d'exposition.  
Placez les photos face vers le bas sur la vitre d'exposition, comme illustré ci-dessous :

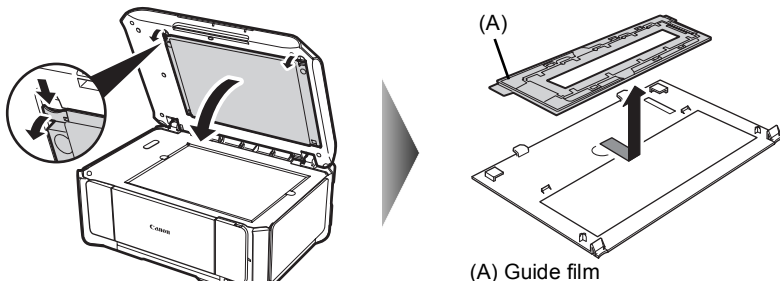


- 4 Refermez délicatement le capot, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

## Numérisation d'un film

- 1 Mettez la machine sous tension.
- 2 Sélectionnez **<Film print> (Impr. film)** dans l'écran **[ACCUEIL]**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- 3 Sélectionnez le type de film à numériser, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

- 4** Soulevez le capot des documents, retirez la feuille protectrice FAU du capot, puis enlevez le guide film (A) fixé au dos de cette feuille protectrice.



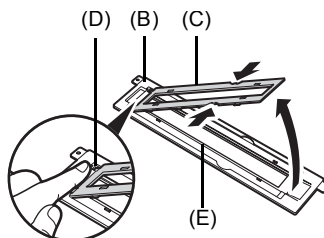
- 5** Montez le film dans le guide film et chargez-le sur la vitre d'exposition.

● **Montage d'un film 35 mm :**

- (1) Ouvrez le support de film (C) sur le guide film (B).  
Enfoncez délicatement les bords du support de film pour le dégager.

**Remarque**

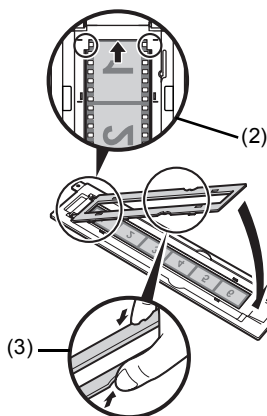
Placez votre doigt sur la charnière (D) du cadre du film (E) de manière à ce que celui-ci ne se détache pas des guides lorsque vous ouvrez le support.



- (2) Montez le film dans le cadre du guide film de sorte que la face avant (c'est-à-dire la face présentant l'image correcte) soit orientée vers le bas et que les cadres défilent de gauche à droite. Placez l'extrémité du film sous les ergots du cadre et positionnez le film de manière à ce que les séparateurs entre les images soient alignés sur les marques blanches du support.

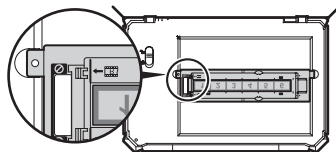
**Remarque**

Selon les films, les séparateurs entre les images peuvent ne pas être alignés sur les marques blanches du support lorsque vous placez l'extrémité du film sous les ergots du cadre. Dans ce cas, le plus important consiste à aligner les séparateurs entre les images sur les marques blanches.



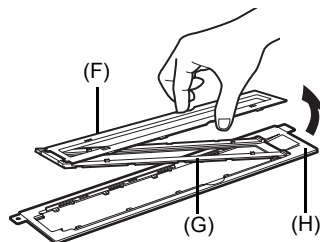
- (3) Enfoncez délicatement les bords du support de film vers l'intérieur et fermez-le complètement.

- (4) Le repère  $\mathcal{R}$  sur le guide film étant face vers le haut, alignez le guide film sur les rainures sur les côtés droit et gauche de la vitre d'exposition.
- (5) Vérifiez que le recto du film (c'est-à-dire le côté présentant l'image non inversée) est orienté vers le bas.

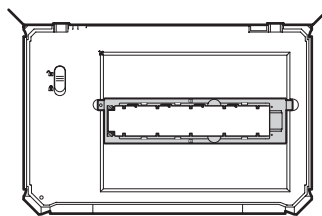


● **Montage de diapositives 35 mm :**

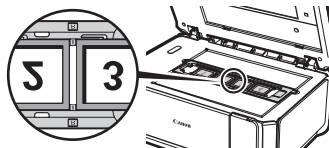
- (1) Ouvrez le support du film sur le guide film. Pressez délicatement les bords du support de film vers l'intérieur pour le dégager.
- (2) Soulevez le support du film (F) pour retirer le cadre (G) du guide (H).



- (3) Alignez le guide du film avec les rainures sur les côtés gauche et droit de la vitre d'exposition.



- (4) Montez les diapositives dans le guide film de sorte que le recto (c'est-à-dire le côté présentant l'image non inversée) soit orienté vers le bas, que les cadres défilent de gauche à droite et que le haut des images soit dirigé vers le bas. Chargez les diapositives en orientation paysage, en vérifiant qu'elles sont bien stabilisées dans le guide film.

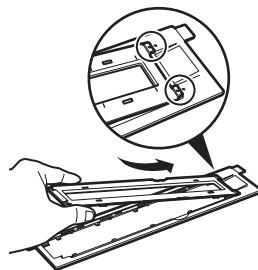


---

## Remarque

**Pour fixer le cadre de bande de film sur le guide film une fois la numérisation des diapositives terminée**

- (1) Alignez le repère circulaire (●) du cadre sur le repère circulaire (●) du guide, et insérez les ergots situés à l'extrémité du cadre dans le guide.



- (2) Enfoncez délicatement les bords du support de film vers l'intérieur et fermez-le complètement.  
Vérifiez que les bords externes du film qui apparaissent sous le support du film sont tous bien engagés dans les fentes du guide film lorsque le support de film est fermé. Si le support de film ne se ferme pas complètement, appuyez légèrement dessus.



- 
- 6** Refermez doucement le capot, puis appuyez sur le bouton **[Color] (Couleur)**.

## Impression de photographies numérisées

---

- 1** Préparez l'impression.

- (1) Numérisez une photo ou un film.  
Reportez-vous à la section « Numérisation d'une photo », page 19, ou « Numérisation d'un film », page 19.
- (2) Chargez le papier.

- 2** Sélectionnez le menu d'impression.

- (1) Assurez-vous que **<Select and print> (Sélec. et impr.)** est sélectionné, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (2) Confirmez la source d'alimentation, le format de page, le type de support, ainsi que d'autres paramètres.  
Pour modifier les paramètres, sélectionnez l'option, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (3) Sélectionnez **<Next> (Suivant)**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

- 3** Sélectionnez la photo à imprimer, puis indiquez le nombre de copies souhaité pour chaque photo.

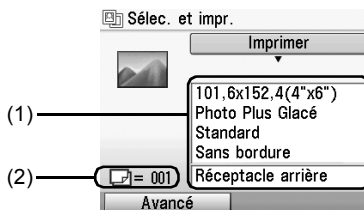
- (1) Pour afficher une photo à imprimer, utilisez soit la molette **[Easy-Scroll Wheel] (Molette de défilement facile)**, soit le bouton **◀** ou **▶**.
- (2) Indiquez le nombre de copies souhaité à l'aide du bouton **[+]** ou **[-]**.
- (3) Répétez les étapes (1) et (2) pour indiquer le nombre de copies souhaité pour chaque photo sélectionnée.
- (4) Appuyez sur le bouton **[OK]**.

## 4 Lancez l'impression.

- (1) Vérifiez les paramètres d'impression.  
Pour modifier les paramètres, sélectionnez l'option, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (2) Vérifiez le nombre total de copies indiqué pour les photos sélectionnées.

### Remarque

Pour plus d'informations sur les fonctions associées à **<Advanced> (Avancé)**, reportez-vous au manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.



- (3) Appuyez sur le bouton **[Color] (Couleur)** pour imprimer les photos en couleur ou sur le bouton **[Black] (Noir)** pour imprimer les photos en noir et blanc.  
Le nombre de copies choisi pour chaque photo sera imprimé.

## Utilisation de fonctions d'impression utiles

### **<Sticker print> (Impr. autocollant)**

Imprime votre photo préférée sur des [Photo Stickers/Photos autocollantes] Canon. Vous pouvez ainsi créer des autocollants personnalisés.

### **<Print all photos> (Impr. ttes images)**

Imprime toutes les photos numérisées.

## Utilisation de fonctions d'affichage utiles

### **<Change display> (Modifier affich.)**

Vous pouvez modifier le mode d'affichage d'une photo.

### **<Trimming> (Rognage)**

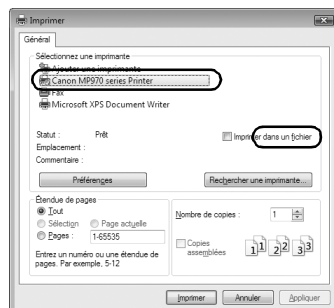
Permet de découper les images affichées sur l'écran LCD.

# Impression depuis votre ordinateur

Cette section décrit la procédure d'impression de base.

## Impression sous Windows

- 1 Mettez la machine sous tension et chargez le papier dans la machine.
- 2 Créez un document ou ouvrez un fichier à imprimer à l'aide d'un logiciel approprié.
- 3 Sélectionnez **[Imprimer]** dans le menu **[Fichier]** de l'application.
- 4 Assurez-vous que **[Canon XXX Printer]** (où « XXX » est le nom de votre machine) est sélectionné dans la zone **[Sélectionnez une imprimante]**, puis cliquez sur **[Préférences]** (ou **[Propriétés]**).

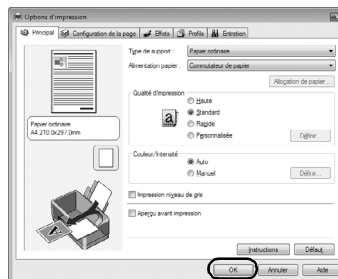


- 5 Indiquez les paramètres requis, puis cliquez sur **[OK]**.

Vous pouvez modifier la source papier à utiliser à l'aide du pilote d'imprimante, ainsi que du panneau de contrôle de la machine. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Changement de l'alimentation papier » du manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.

### Remarque

Pour plus d'informations sur les autres fonctions du pilote d'imprimante, cliquez sur **[Aide]** ou sur **[Instructions]** pour afficher l'aide en ligne ou le manuel en ligne *Guide d'impression PC*. Le bouton **[Instructions]** ne s'affiche que si les manuels en ligne sont installés.

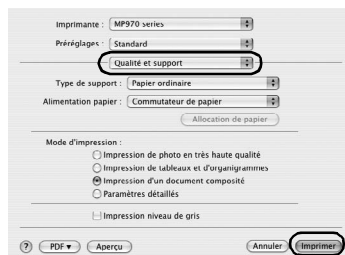


- 6 Cliquez sur **[Imprimer]** (ou sur **[OK]**).



# Impression sous Macintosh

- 1 Mettez la machine sous tension et chargez le papier dans la machine.
- 2 Créez un document ou ouvrez un fichier à imprimer à l'aide d'un logiciel approprié.
- 3 Sélectionnez **[Format d'impression]** dans le menu **[Fichier]** de l'application.
- 4 Vérifiez que le nom de la machine est sélectionné dans **[Format pour]**.
- 5 Dans **[Taille de Papier]**, sélectionnez le format correspondant au format du papier chargé dans l'imprimante.
- 6 Cliquez sur **[OK]**.
- 7 Sélectionnez **[Imprimer]** dans le menu **[Fichier]** de l'application.
- 8 Sélectionnez **[Qualité et - support]** dans le menu contextuel.
- 9 Indiquez les réglages requis.

Vous pouvez modifier l'alimentation papier à utiliser à l'aide du pilote d'imprimante, ainsi que du panneau de contrôle de la machine. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Changement de l'alimentation papier » du manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.



## Remarque

Pour plus d'informations sur les autres fonctions du pilote d'imprimante, cliquez sur  pour afficher le manuel en ligne *Guide d'impression PC*. Si les manuels en ligne ne sont pas installés, le manuel en ligne *Guide d'impression PC* ne s'affiche pas, même si vous cliquez sur .

- 10 Cliquez sur **[Imprimer]**.

# Numérisation d'images

Vous pouvez numériser des images de la machine vers un ordinateur sans les imprimer, puis les enregistrer dans un format de fichier usuel tel que JPEG, TIFF, bitmap ou PDF. Si vous numérisez du texte imprimé, vous pouvez utiliser le logiciel de reconnaissance optique des caractères (OCR) pour le convertir en données texte.

## Méthodes de numérisation

---

Vous avez le choix entre les différentes méthodes de numérisation.

- **Si vous souhaitez numériser facilement des originaux sur l'appareil**

Vous pouvez numériser des originaux en passant par le panneau de contrôle.

Reportez-vous à la section « Numérisation à partir du panneau de contrôle de la machine », page 26.

- **Si vous voulez éditer ou imprimer les images numérisées**

MP Navigator EX vous permet d'éditer les images numérisées, en les optimisant ou en les rognant, par exemple.

Vous pouvez également lancer un logiciel à partir de MP Navigator EX afin de modifier ou d'imprimer les images numérisées.

Pour connaître le fonctionnement détaillé de MP Navigator EX, consultez le manuel en ligne *Guide de numérisation*.

- **Si vous voulez numériser des originaux avec des paramètres avancés**

ScanGear vous permet de numériser des originaux avec des paramètres avancés, notamment pour la résolution.

Pour obtenir des instructions détaillées sur ScanGear, consultez le manuel en ligne *Guide de numérisation*.

Outre les méthodes mentionnées ci-dessus, vous pouvez utiliser une application compatible TWAIN ou WIA (Windows Vista et Windows XP uniquement) et le panneau de contrôle (Windows Vista et Windows XP uniquement) pour numériser des originaux avec cette machine. Pour plus d'informations, consultez le manuel en ligne *Guide de numérisation*.

### ■ Numérisation à partir du panneau de contrôle de la machine

- 1 (Macintosh uniquement) Préparez votre ordinateur avant de numériser.  
Cette opération n'est pas nécessaire pour Mac OS X v.10.4.x.  
Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Méthodes de numérisation » du manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.
- 2 Mettez la machine sous tension.
- 3 Placez le document original sur la vitre d'exposition.  
Pour numériser des documents, reportez-vous à la section « Gestion des originaux » du manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.  
Pour numériser des photos ou des films imprimés, reportez-vous à la section « Impression de photos à partir de photos ou de films imprimés », page 19.
- 4 Sélectionnez **<Scan> (Numériser)** dans l'écran **[ACCUEIL]**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- 5 Sélectionnez un ordinateur connecté au réseau ou avec une connexion **[USB]**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

**6** Sélectionnez le type de document, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

---

 **Important**

Assurez-vous que le document a été chargé conformément au type de document que vous avez sélectionné.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Méthodes de numérisation » du manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.

---

**7** Sélectionnez l'opération de numérisation souhaitée, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

**8** Appuyez sur le bouton **[Color] (Couleur)** ou **[Black] (Noir)**.

L'opération à effectuer après numérisation de l'original dépend du réglage que vous avez sélectionné à l'étape 7. Pour des détails sur la manière de modifier ces réglages, reportez-vous au manuel en ligne *Guide de numérisation*.

# Impression directe de photos depuis un périphérique compatible PictBridge

Vous pouvez connecter un périphérique compatible PictBridge tel qu'un appareil photo numérique, un caméscope ou un téléphone portable à l'aide d'un câble USB recommandé par le fabricant du périphérique et imprimer directement les images enregistrées sans passer par l'ordinateur.

## ● Périphériques connectables

PictBridge est une norme mondiale présentant toute une gamme de solutions numériques et qui vous permet, entre autres, d'imprimer vos photos directement à partir d'un appareil photo numérique, d'un caméscope ou d'un téléphone portable\* sans avoir besoin d'un ordinateur. Il est possible de connecter un périphérique à cette machine pour une impression directe, indépendamment du fabricant ou du modèle du périphérique, pour autant que celui-ci soit compatible avec la norme PictBridge.

\* Les appareils photo numériques, les caméscopes numériques et les téléphones portables équipés d'un appareil photo compatibles PictBridge sont tous désignés, ci-après, sous le nom « périphérique compatible PictBridge ».



Tout périphérique portant ce sigle est compatible PictBridge.

## ● Format des données image imprimables

Cette machine imprime des images prises avec un appareil photo numérique compatible DCF version 1.0/2.0 (compatible Exif version 2.2/2.21), ainsi que des fichiers PNG.

# Impression directe de photos depuis un périphérique compatible PictBridge

Pour connecter un périphérique compatible PictBridge à cette machine, utilisez un câble USB recommandé par le fabricant du périphérique.

## Avertissement

Ne connectez aucun équipement autre que les périphériques compatibles PictBridge ou l'unité Bluetooth BU-20 en option au port d'impression directe de la machine, sans quoi vous risquez de provoquer une décharge électrique ou un incendie, ou encore d'endommager le périphérique.

## Important

Ne déconnectez jamais le câble USB en cours d'impression, sauf si le périphérique compatible PictBridge l'autorise explicitement. Pour déconnecter le câble USB reliant le périphérique compatible PictBridge et la machine, suivez les instructions fournies dans le mode d'emploi du périphérique.

## Remarque

Pour imprimer des photos avec le périphérique compatible PictBridge connecté à la machine, il est conseillé d'utiliser l'adaptateur secteur fourni avec le périphérique. Si vous utilisez la batterie de ce dernier, prenez soin de la charger complètement.

## 1 Préparez l'impression.

- (1) Mettez la machine sous tension.
- (2) Chargez le papier.
- (3) Veillez à sélectionner l'alimentation papier adéquate.

## 2 Connectez le périphérique compatible PictBridge à la machine.


### Remarque

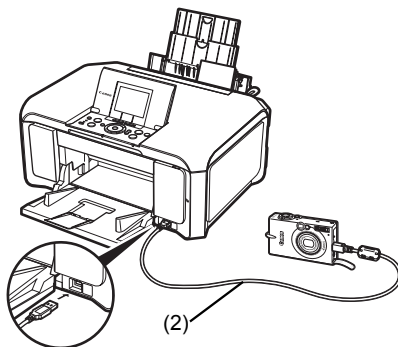
Selon le modèle ou la marque de votre périphérique, vous devrez peut-être, avant de le raccorder, sélectionner un mode d'impression compatible PictBridge. Peut-être devrez-vous également mettre votre périphérique sous tension ou sélectionner manuellement le mode Lecture après l'avoir connecté à la machine.

Effectuez les opérations nécessaires sur le périphérique compatible PictBridge avant de le connecter à la machine, en respectant les instructions du mode d'emploi du périphérique.

- (1) Assurez-vous que le périphérique compatible PictBridge est hors tension.
- (2) Connectez le périphérique compatible PictBridge à la machine à l'aide du câble USB recommandé par le fabricant du périphérique.  
Le périphérique se met automatiquement sous tension.

Dans le cas contraire, allumez-le manuellement.

- (3) Configurez le périphérique compatible PictBridge pour l'impression directe.  
Lorsque la machine est correctement connectée, l'icône  apparaît sur l'écran LCD du périphérique.



## 3 Définissez les paramètres d'impression tels que le type de papier et la mise en page.

Reportez-vous à la section « À propos des paramètres d'impression PictBridge », page 30.

Vous pouvez définir ces paramètres via le menu de l'écran LCD de votre périphérique compatible PictBridge. Sélectionnez le format et le type du papier que vous avez chargé dans la machine.

Si votre périphérique compatible PictBridge ne comporte pas de menu de configuration, effectuez le paramétrage sur la machine. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Mise sous tension de la machine », page 32.

## 4 Lancez l'impression à partir de votre périphérique compatible PictBridge.

# À propos des paramètres d'impression PictBridge

## ■ Paramètres sur un périphérique compatible PictBridge

Cette section décrit les paramètres d'impression sur un périphérique compatible PictBridge. Lorsque vous utilisez un périphérique compatible PictBridge, suivez les instructions contenues dans le mode d'emploi.

### Remarque

- Dans la description suivante, les noms des paramètres sont ceux utilisés pour les périphériques compatibles PictBridge de marque Canon. Ces noms peuvent différer en fonction de la marque ou du modèle de votre périphérique.
- Il est possible que certains paramètres décrits ci-dessous ne soient pas disponibles sur certains périphériques. Dans ce cas, les paramètres définis sur la machine sont appliqués. De même, lorsque des paramètres sont définis sur **[Default/Standard]** sur un périphérique compatible PictBridge, les paramètres correspondants de la machine sont appliqués. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Mise sous tension de la machine », page 32.

## ● Paramètres du format et du type de papier

Les formats et types de papier suivants peuvent être utilisés lors de l'impression à partir d'un périphérique compatible PictBridge.

En fonction du périphérique compatible PictBridge que vous utilisez, il se peut que vous puissiez imprimer sur la face d'un DVD/CD où est apposée l'étiquette. Pour plus d'informations, consultez le guide d'utilisation qui accompagne votre périphérique compatible PictBridge. (Pour les utilisateurs situés en dehors des États-Unis, du Canada, de l'Amérique du Sud et de la Corée.)

- Format de papier  
4" x 6"/101,6 x 152,4 mm, 5" x 7"/127 x 177,8 mm<sup>\*1</sup>, Carte de crédit<sup>\*2</sup>, 8" x 10"/203,2 x 254,0 mm, A4, Lettre, Large<sup>\*1</sup>
- Type de papier

Paramètre du type de papier	Papier utilisable <sup>*4</sup>
[Plain Paper/Ordinaire] <sup>*3</sup>	[Super White Paper/Papier « Ultra Blanc »] ou autre papier ordinaire
[Photo]	[Photo Paper Plus Glossy/Papier Photo Glacé Extra]
	[Glossy Photo Paper/Papier Photo Brillant]
	[Glossy Photo Paper « Everyday Use »/Papier Photo Glacé Standard]
	[Photo Paper Glossy/Papier Photo Glacé]
	[Photo Paper Plus Semi-gloss/Papier Photo Satiné] <sup>*5</sup>
	[Photo Stickers/Photos Autocollantes] <sup>*2, *6</sup>
[Fast Photo/Ph. Glacé]	[Photo Paper Pro/Papier Photo Professionnel]

Les formats de papier disponibles varient suivant le type de support. Pour plus d'informations, consultez notre site Web.

<sup>\*1</sup> Ne peut être sélectionné que sur certains périphériques compatibles PictBridge de marque Canon.

<sup>\*2</sup> Ce papier peut endommager la machine s'il est chargé à partir de la cassette. Chargez-le dans le réceptacle arrière.

<sup>\*3</sup> **[Plain Paper/Papier ordinaire]** ne peut être sélectionné sous **[Paper type/Type de papier]** que si **[Paper size/Format papier]** est configuré sur **[A4]** ou **[8.5" x 11" (Letter)/8,5" x 11" (Lettre)]**. Lorsque **[Paper type/Type de papier]** est paramétré sur **[Plain Paper/Ordinaire]**, l'impression sans bordure est désactivée, même si **[Layout/Présentation]** est défini sur **[Borderless/Sans bordure]**.

<sup>\*4</sup> Selon le pays où vous résidez, il est possible que vous ne puissiez pas acheter certains papiers de la marque Canon.

<sup>\*5</sup> Lorsque vous imprimez sur du papier [Photo Paper Plus Semi-gloss/Papier Photo Satiné] de format 8 x 10 pouces/203,2 x 254,0 mm (SG-201), sélectionnez **[20 x 25 cm/8" x 10"]** sous **[Paper size/Format papier]** et **[Default/Standard]** sous **[Paper type/Type de papier]**.

\* Sélectionnez **<Photo Plus Glossy> (Photo Plus Glacé)** pour **<Media type> (Type de support)** dans l'écran **<PictBridge settings> (Param. PictBridge)** de la machine. Reportez-vous à la section « Mise sous tension de la machine », page 32.

<sup>\*6</sup> Utilisé exclusivement pour imprimer des photos autocollantes. Lors d'une impression sur du papier autocollant, sélectionnez **[10 x 15 cm/4" x 6"]** pour **[Paper size/Format papier]** et **[Photo]** pour **[Paper type/Type de papier]**. Ne définissez pas **[Layout/Présentation]** sur **[Borderless/Sans bordure]**.

## ● Paramètre **[Layout/Présentation]**

Différentes options de mise en page sont disponibles.

- Avec bordure/Sans bordure : vous pouvez imprimer une image avec ou sans bordure.
- **[N-up/Nb. Images]** : vous pouvez utiliser cette option lors de l'impression sur du papier autocollant ou du papier au format A4 ou Lettre.

Papier autocollant : lorsque vous sélectionnez **[10 x 15 cm/4" x 6"]** sous **[Paper size/Format papier]**, vous pouvez imprimer 16 images sur une seule page.

Papier au format A4 ou Lettre : lorsque vous sélectionnez **[A4]** ou **[8.5" x 11" (Lettre)/8,5 x 11 pouces (Lettre)]** sous **[Paper size/Format papier]**, vous pouvez imprimer 4 images sur une seule page.

- Informations de prise de vue (données Exif) : vous pouvez imprimer des informations de prise de vue (données Exif) avec l'image.

Les deux options suivantes sont disponibles.

**[1-up/1-Plus]<sup>\*1</sup>** : imprime les informations de prise de vue (données Exif) dans la marge des images sélectionnées.

**[20-up/20-Plus]<sup>\*2</sup>** : imprime 20 images spécifiées avec DPOF<sup>\*3</sup> et leurs informations de prise de vue (données Exif) sous forme de liste sur une feuille unique.

- Présentation de type film 35 mm (présentation d'impression sur planche contact)<sup>\*2</sup> : vous pouvez imprimer plusieurs images spécifiées avec DPOF<sup>\*3</sup> sous la forme d'une liste ayant l'aspect d'un négatif.

Outre les options ci-dessus, vous pouvez également définir l'impression d'un index d'images dans le menu des paramètres d'impression DPOF<sup>\*3</sup>.

<sup>\*1</sup> Vous pouvez utiliser cette option uniquement lorsque le format **[10 x 15 cm/4" x 6"]**, **[13 x 18 cm/5" x 7"]**, **[20 x 25 cm/8" x 10"]**, **[A4]** ou **[8.5" x 11" (Lettre)/8,5" x 11" (Lettre)]** est sélectionné pour **[Paper size/Taille papier]**.

<sup>\*2</sup> Vous pouvez utiliser cette option uniquement lorsque **[A4]** ou **[8.5" x 11" (Lettre)/8,5" x 11" (Lettre)]** est sélectionné pour **[Paper size/Taille papier]**.

<sup>\*3</sup> DPOF (Digital Print Order Format) est un format standard d'enregistrement des informations concernant les images, telles que l'image à imprimer ou le nombre de copies.

## ● Paramètre Impression **[Date/File No./date/n° fichier]**

Vous pouvez spécifier si la date et/ou le numéro de fichier doit être imprimé.

---

### Remarque

- Si les dates sont déjà surimprimées lors de la prise de photos, sélectionnez **[Off/Désactivé]** pour ce paramètre de PictBridge. Si vous sélectionnez **[Date]**, **[File No./N° fich.]** ou **[Both/Les deux]**, la date et/ou le numéro de fichier sera imprimé au-dessus de la date déjà inscrite par la fonction de l'appareil.
- Suivant le format du papier et la mise en page, la date ne sera imprimée que lorsque l'option **[Both/Les deux]** est sélectionnée.

## ● Paramètre d'optimisation d'image

Vous pouvez sélectionner la méthode d'optimisation pour obtenir une qualité d'impression élevée.

Lorsque vous sélectionnez **[Default/Standard]**, la correction la mieux adaptée à chaque photo est appliquée à l'aide de la fonction de correction automatique de la machine. Reportez-vous à la section « Mise sous tension de la machine », page 32.

Lorsque vous sélectionnez **[On/Activé]**, les photos sont optimisées en vue de l'impression au moyen de la fonction Photo opt pro.

Si vous utilisez un périphérique compatible PictBridge de marque Canon, les options supplémentaires suivantes peuvent être disponibles, selon le modèle.

- **[VIVID]** fait ressortir plus intensément les verts et les bleus.
- **[NR]** (Noise Reduction) réduit le bruit sur les zones bleues comme le ciel ainsi que sur les zones sombres.
- **[Visage]** illumine un visage sombre sur une photo prise à contre-jour.
- **[Red-Eye/Yeux rouges]** corrige l'effet « yeux rouges » dû à la prise de vue avec flash dans les portraits.

## ● Paramètre de rognage

Vous pouvez sélectionner une zone à imprimer.

## ■ Mise sous tension de la machine

Cette section décrit les paramètres d'impression PictBridge sur la machine.

Configurez les paramètres d'impression sur **[Default/Standard]** sur le périphérique compatible PictBridge lorsque vous souhaitez imprimer avec les paramètres de la machine.

## ● Affichage de l'écran des paramètres PictBridge et configuration des paramètres

- (1) Mettez la machine sous tension.
- (2) Sélectionnez **<Settings> (Paramètres)** dans l'écran **[ACCUEIL]**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (3) Sélectionnez **<Device settings> (Param. périphérique)**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (4) Sélectionnez **<PictBridge settings> (Param. PictBridge)**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (5) Sélectionnez **<Photo print setting> (Param. impres. photo)**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (6) Sélectionnez le paramètre à définir, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (7) Sélectionnez le paramètre, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.
- (8) Vérifiez les paramètres d'impression, sélectionnez **<Next> (Suivant)** et appuyez ensuite sur le bouton **[OK]**.
- (9) Sélectionnez **<Auto image fix ON> (Activer correct. auto)** ou **<Manual correction> (Correction manuelle)**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**.

Lorsque **<Auto image fix ON> (Activer correct. auto)** est sélectionné, la scène ou le visage figurant sur la photo est repéré et la correction la mieux adaptée à chaque photo est appliquée automatiquement. Cette fonction permet d'éclaircir l'impression des visages assombris par un contre-jour. Elle analyse également une scène (paysage, nocturne, portrait, etc.), puis la corrige en adaptant automatiquement la couleur, la luminosité ou le contraste pour impression.

Lorsque **<Manual correction> (Correction manuelle)** est sélectionné, répétez les étapes (6) et (7), puis spécifiez chaque option. Dès que vous avez défini tous les paramètres souhaités, sélectionnez **<OK> (OK)**, puis appuyez sur le bouton **[OK]**. Vous pouvez imprimer à partir d'un périphérique PictBridge avec les paramètres indiqués.

## ● Réglage des paramètres

Numéro	Option de menu	Description	Paramètre correspondant sur les périphériques compatibles PictBridge*1
(1)	Format de page	Permet de sélectionner le format de page à utiliser lors de l'impression directe depuis un périphérique compatible PictBridge.	[Paper size/Format papier]
(2)	Type de support	Permet de sélectionner le type de support à utiliser lors de l'impression directe depuis un périphérique compatible PictBridge.	[Paper type/Type de papier]
(3)	Qualité d'impression	Permet de sélectionner la qualité d'impression à utiliser lors de l'impression directe depuis un périphérique compatible PictBridge.	—
(4)	Avec bordure/Sans bordure	Permet de sélectionner l'impression avec ou sans bordure.	[Layout/Présentation]
(5)	Photo opt. pro	Optimise automatiquement la luminosité et la teinte d'une photo.	[Image Optimize/Optimisation de l'image]
(6)	Vivid photo	Fait ressortir plus intensément les verts et les bleus.	
(7)	Éclaircisseur de visage	Illumine un visage sombre sur une photo prise en contre-jour.	
(8)	Réduction du bruit	Réduit le bruit dans les zones bleues comme le ciel, ainsi que dans les zones sombres.	
(9)	Image Optimizer	Corrige et adoucit les contours irréguliers en vue de l'impression.	
(10)	Correction d'yeux rouges	Corrige l'effet « yeux rouges » dû à la prise de vue au flash dans les portraits.	
(11)	Luminosité	Permet de régler la luminosité.	
(12)	Contraste	Permet de régler le contraste.	
(13)	Teinte	Permet de régler la teinte. Par exemple, vous pouvez augmenter le rouge ou le jaune pour modifier un teint de peau.	
(14)	Effets	Applique des effets spéciaux à la photo, comme l'impression en sépia ou avec une illustration.	

\*1 Définissez les paramètres de cette colonne sur **[Default/Standard]** sur le périphérique compatible PictBridge lorsque vous souhaitez effectuer le paramétrage sur la machine.

\*2 Lorsque **<Manual correction> (Correction manuelle)** est sélectionné, les options (5) à (14) peuvent être définies.

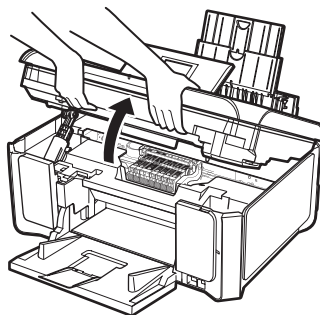
# Remplacement d'un réservoir d'encre

Lorsque les réservoirs d'encre sont vides, suivez la procédure ci-dessous pour les remplacer.

- 1 Ouvrez le bac de sortie papier.
- 2 Vérifiez que la machine est sous tension et relevez l'unité de numérisation (capot de l'imprimante) au maximum.

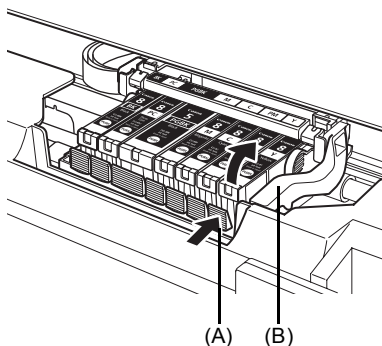
## ⚠ Attention

- Si le capot des documents est ouvert, vous ne pouvez pas ouvrir l'unité de numérisation (capot de l'imprimante). Veillez à ouvrir l'unité de numérisation (capot de l'imprimante) lorsque le capot des documents est fermé.
- Ne manipulez pas l'écran d'affichage à cristaux liquides ni le panneau de contrôle.
- Ne saisissez pas le support de tête d'impression pour l'arrêter ou le déplacer.
- Ne touchez pas les parties métalliques à l'intérieur de la machine.



- 3 Appuyez sur l'ergot (A) du réservoir d'encre dont le témoin clignote rapidement et retirez-le.

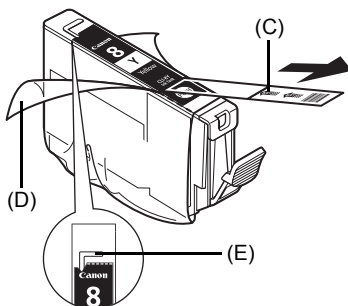
Ne touchez pas le levier de verrouillage de la tête d'impression (B).



- 4 Sortez le réservoir d'encre neuf de son emballage, puis tirez la languette orange (C) dans le sens de la flèche pour retirer le film protecteur. Ensuite, retirez complètement le film (D).

## ⚠ Important

Assurez-vous que le film protecteur n'obstrue pas le trou d'aération (E). En cas d'obstruction, de l'encre risque de se répandre ou de ne pas s'écouler correctement.



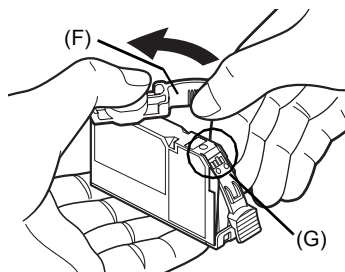
- 5** Retirez la capsule de protection orange (F) de la partie inférieure du réservoir d'encre.
- Tenez soigneusement la capsule de protection en l'enlevant, pour éviter de vous tacher les doigts, puis jetez-la.

---

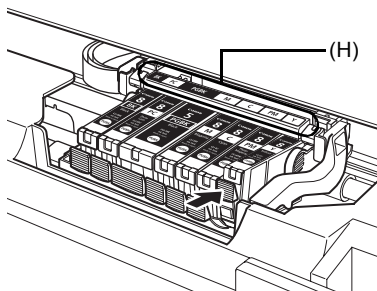
**Important**


Ne touchez pas les contacts électriques (G) du réservoir d'encre. Sinon la machine risque de mal fonctionner ou de ne pas fonctionner du tout.

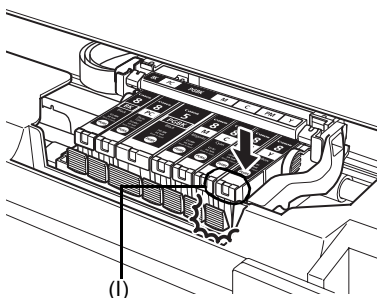
---



- 6** Insérez l'extrémité avant du réservoir d'encre dans la tête d'impression.
- Veillez à ce que la position du réservoir corresponde à l'étiquette (H).



- 7** Appuyez sur le repère  situé sur le réservoir d'encre jusqu'à ce qu'il soit bien en place.
- Vérifiez que le témoin d[ink] (encre) (I) est allumé (rouge).



- 8** Refermez doucement l'unité de numérisation (capot de l'imprimante).

---

**Attention**

- Veillez à tenir fermement à deux mains l'unité de numérisation (capot d'imprimante) et à ne pas vous coincer les doigts.
  - Ne manipulez pas l'écran d'affichage à cristaux liquides ni le panneau de contrôle.
- 

**Remarque**

- Si le message d'erreur reste affiché après la fermeture de l'unité de numérisation (capot de l'imprimante), reportez-vous à la section « Un message d'erreur s'affiche sur l'écran LCD » du manuel en ligne *Guide d'Utilisation*.
  - Lorsque vous démarrez l'impression après le remplacement d'un réservoir d'encre, le nettoyage de la tête d'impression s'effectue automatiquement. N'effectuez aucune opération avant la fin du nettoyage de la tête d'impression. Attendez que les bruits de fonctionnement cessent.
-

# Spécifications

Spécifications générales	
<b>Résolution d'impression (ppp)</b>	9600 (horizontal)* x 2400 (vertical) * Les gouttelettes d'encre peuvent être positionnées à un pas d'impression de 1/9600 pouce minimum.
<b>Interface</b>	USB 2.0 High Speed <sup>*1</sup> / IrDA ver. 1.2 <sup>*2</sup> / Bluetooth 1.2 (Option) <sup>*2 *3</sup> / Interface réseau (100BASE-TX/10BASE-TX) <sup>*1</sup> Un ordinateur compatible avec la norme USB 2.0 Hi-Speed est requis. Puisque l'interface USB 2.0 Hi-Speed est entièrement compatible avec USB Full-Speed (USB 1.1), elle peut être utilisée pour USB Full-Speed (USB 1.1). <sup>*2</sup> JPEG uniquement <sup>*3</sup> Connexion Bluetooth à des fins d'impression uniquement.
<b>Largeur d'impression</b>	8 pouces/203,2 mm max. (pour une impression sans bordure : 8,5 pouces/216 mm)
<b>Niveau acoustique</b>	Environ 32,0 dB (A) * Lors de l'impression en mode de qualité la plus élevée sur du papier de type Papier Photo Professionnel.
<b>Environnement de fonctionnement</b>	Température : de 5 à 35° C (41 à 95° F) Humidité : de 10 à 90 % HR (sans condensation)
<b>Environnement de stockage</b>	Température : de 0 à 40° C (32 à 104° F) Humidité : de 5 à 95 % HR (sans condensation)
<b>Alimentation</b>	100-240 V CA, 50/60 Hz
<b>Consommation d'énergie</b>	Impression (copie) : environ 22 W Mode veille (minimum) : environ 3,6 W ÉTEINT : environ 1,0 W
<b>Dimensions externes</b>	Env. 18,5 (L) x 15,6 (P) x 8,4 (H) pouces/ Env. 471 (L) x 396 (P) x 214 (H) mm * Avec support papier et bac de sortie papier non déployés.
<b>Poids</b>	Environ 11,9 kg (26,3 livres) * Avec tête d'impression et réservoirs d'encre.
<b>Tête d'impression</b>	3 584 buses, au total (C/M/Y/PC/PM/PgBK/Dye BK : 512 buses de chacune)

Spécifications de copie	
<b>Plusieurs copies</b>	De 1 à 99 pages
<b>Réglage d'intensité</b>	9 positions, Intensité automatique (copie AE)
<b>Zoom</b>	De 25 à 400 % (unité 1 %)



Spécifications de numérisation	
<b>Pilote du scanner</b>	TWAIN/WIA (Windows Vista et Windows XP uniquement)
<b>Format de numérisation maximal</b>	A4/Lettre, 8,5" x 11,7"/216 x 297 mm
<b>Résolution de numérisation</b>	Résolution optique (horizontal x vertical) max. : 4 800 x 9 600 ppp Résolution interpolée max. : 19 200 ppp x 19 200 ppp
<b>Gradation (Entrée/Sortie)</b>	Gris : 48 bits/16 bits* ou 8 bits Couleur : 48 bits/48 bits* ou 24 bits (RVB chaque 16 bits/16 bits* ou 8 bits) * à des fins de numérisation du film uniquement

Impression directe à partir d'un appareil photo numérique (Direct Print-PictBridge)	
<b>[Paper size/Format papier]</b>	4" x 6"/101,6 x 152,4 mm, 5" x 7"/127 x 177,8 mm <sup>*1</sup> , Carte de crédit <sup>*2</sup> , 8" x 10"/203,2 x 254,0 mm, A4, Lettre, Large <sup>*1</sup> <sup>*1</sup> Ne peut être sélectionné que sur certains périphériques compatibles PictBridge de marque Canon. <sup>*2</sup> Ce papier peut endommager la machine s'il est chargé à partir de la cassette. Chargez-le dans le réceptacle arrière.
<b>[Paper type/Type de papier]</b>	[Default/Standard] (sélections basées sur les paramètres de la machine), [Photo/Photo] ([Photo Paper Plus Glossy/Papier Photo Glacé Extra], [Glossy Photo Paper/Papier Photo Brillant], [Glossy Photo Paper « Everyday Use »/Papier Photo Glacé Standard], [Photo Paper Glossy/Papier Photo Brillant], [Photo Paper Plus Semi-gloss/Papier Photo Satiné], [Photo Stickers/Photos autocollantes]), [Fast Photo/Ph. Glacé] ([Photo Paper Pro/Papier Photo Professionnel]), [Plain Paper/Papier ordinaire] (format A4/Lettre uniquement)
<b>[Layout/Présentation]</b>	[Default/Standard] (sélections basées sur les paramètres de la machine), [Borderless/Sans bordure], [Bordered/Avec bordure], [N-up/Nb. Images] (2, 4, 9, 16) <sup>*1</sup> , [35-up/35-Plus] <sup>*2</sup> <sup>*1</sup> Mise en page compatible avec l'autocollant Canon ci-dessus. Reportez-vous à la section « Types de support compatibles » du manuel en ligne <i>Guide d'Utilisation</i> . <sup>*2</sup> Les photos sélectionnées sont imprimées selon une mise en page de type film de 35 mm (impression au format planche contact). Ce paramètre d'impression est disponible uniquement avec certains périphériques Canon compatibles PictBridge. Vous pouvez imprimer des informations de prise de vue (données Exif) sur les photos en format liste ou dans les marges de photos spécifiées. Sélectionnez la mise en page, puis sélectionnez l'élément affiché avec l'icône [i]. (Nous attirons votre attention sur le fait que ce paramètre d'impression ne peut pas être sélectionné sur certains modèles.)
<b>[Image Optimize/Optimisation de l'image]</b>	[Default/Standard] (sélections basées sur les paramètres de la machine), [On/Activé], [Off/Désactivé], « VIVID »*, « NR » (Réduction de bruit)*, « Visage »*, « Yeux Rouges »* * Option disponible avec un appareil photo Canon compatible PictBridge.
<b>[Print date &amp; file no./Impression de date/N° de fichier]</b>	[Default/Standard] (Désactivé : pas d'impression), [Date], [File No/Numéro de fichier], [Both/Les deux], [Off/Désactivé]
<b>[Trimming/Rognage]</b>	[Default/Standard] (Désactivé : pas de rognage), [On/Activé] (suivre les paramètres de l'appareil photo), [Off/Désactivé]

## Configuration minimale requise

### Remarque

Conformez-vous aux exigences du système d'exploitation lorsque la configuration est supérieure à celle indiquée ici.

		
<b>Système d'exploitation</b>	Windows Vista	Mac OS X v.10.4
<b>Processeur</b>	Pentium II (processeurs compatibles y compris)	Processeur Intel
<b>RAM</b>	300 MHz	PowerPC G3
	128 Mo	256 Mo
	Windows XP SP1, SP2	Mac OS X v.10.2.8 - v.10.3
	Pentium II (processeurs compatibles y compris)	PowerPC G3
	300 MHz	128 Mo
	128 Mo	Remarque : le disque dur doit être formaté sous Mac OS étendu (Journalisé) ou Mac OS étendu.
	Windows 2000 Professionnel SP2, SP3, SP4	
	Pentium II (processeurs compatibles y compris)	
	300 MHz	
	128 Mo	
	Remarque : le fonctionnement ne peut être garanti que sur un ordinateur sur lequel Windows Vista, XP ou 2000 est préinstallé.	
<b>Navigateur</b>	Internet Explorer 6.0	Safari
<b>Espace disque</b>	800 Mo	450 Mo
	Remarque : pour l'installation des logiciels fournis.	Remarque : pour l'installation des logiciels fournis.
<b>Lecteur de CD-ROM</b>	Obligatoire	
<b>Autres restrictions</b>	XGA 1024 x 768	

- OmniPage SE : Windows 2000 Professionnel SP2 et SP3 non pris en charge
- MP Navigator EX : QuickTime v. 6.4 ou ultérieur requis (Macintosh uniquement)
- Il se peut que certaines fonctions ne soient pas disponibles avec Windows Media Center.
- En cas de mise à niveau de Windows XP vers Windows Vista, commencez par désinstaller le logiciel fourni avec l'imprimante à jet d'encre Canon.

### Utilisateurs d'Asie

- ScanSoft OmniPage SE (logiciel de reconnaissance optique des caractères - OCR) fonctionne uniquement sur les systèmes d'exploitation en langue anglaise.

## Exigences système supplémentaires pour les manuels en ligne

### Windows

Navigateur : Windows HTML Help Viewer

Remarque : Microsoft Internet Explorer 5.0 ou version ultérieure doit être installé. Il se peut que le manuel en ligne ne s'affiche pas correctement selon votre système d'exploitation ou la version d'Internet Explorer. Nous vous recommandons de mettre à jour votre système à l'aide de Windows Update.

### Macintosh

Navigateur : Visualisation Aide

Remarque : il se peut que le manuel en ligne ne s'affiche pas correctement en fonction de votre système d'exploitation. Nous vous recommandons de mettre à jour votre système.



# Regulatory Information

## FCC Notice (U.S.A. Only)

### For 120V, 60Hz model

Model Number: K10307

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Use of a shielded cable is required to comply with Class B limits in Subpart B of Part 15 of the FCC Rules.

Do not make any changes or modifications to the equipment unless otherwise specified in the manual. If such changes or modifications should be made, you could be required to stop operation of the equipment.

Canon U.S.A., Inc.  
One Canon Plaza  
Lake Success, NY 11042  
1-516-328-5600

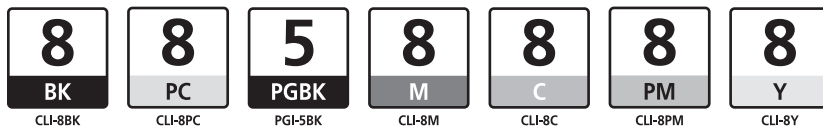
## Users in Canada

---

### Caution

- This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.
  - Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.
-

Les réservoirs d'encre suivants sont compatibles avec ce produit.



[www.canon.ca](http://www.canon.ca)